

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION  
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété  
Intellectuelle  
Bureau international



(43) Date de la publication internationale  
29 septembre 2005 (29.09.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale  
**WO 2005/089706 A1**

(51) Classification internationale des brevets<sup>7</sup> : A61K 7/48,  
38/08, 38/02

(21) Numéro de la demande internationale :  
PCT/FR2004/003357

(22) Date de dépôt international :  
23 décembre 2004 (23.12.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :  
0401593 18 février 2004 (18.02.2004) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : SOCI-  
ETE D'EXTRACTION DES PRINCIPES ACTIFS SA  
(VINCIENCE) [FR/FR]; 655, route du Pin Montard, BP  
212, F-06904 Sophia Antipolis (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : DAL  
FARRA, Claude [FR/FR]; 30, chemin de San Peyre,  
F-06650 Opio (FR). DOMLOGE, Nouha [SY/FR]; 10,  
traverse du Barri, F-06560 Valbonne (FR). BOTTO,  
Jean-Marie [FR/FR]; 1, passage du Square, F-06560  
Valbonne (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de  
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,

AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,  
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,  
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,  
KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,  
MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,  
PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM,  
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,  
ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre  
de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH,  
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,  
ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),  
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,  
FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO,  
SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN,  
GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Déclarations en vertu de la règle 4.17 :

- relative au droit du déposant de revendiquer la priorité de  
la demande antérieure (règle 4.17.iii) pour la désignation  
suivante US
- relative à la qualité d'inventeur (règle 4.17.iv) pour US  
seulement

Publiée :

- avec rapport de recherche internationale

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrégia-  
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et  
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de  
la Gazette du PCT.

(54) Title: DERMATOLOGICAL AND/OR COSMETIC COMPOSITION CONTAINING POLYPEPTIDES

(54) Titre : COMPOSITION DERMATOLOGIQUE ET/OU COSMETIQUE CONTENANT DES POLYPEPTIDES

(57) Abstract: The invention relates to the use of proteins of the UCP family or polypeptidic fragments or peptides of UCP proteins, as active ingredients, separately or combined with at least one other active ingredient, in or for the preparation of a pharmaceutical and/or dermatological and/or cosmetic composition. The invention also relates to any composition containing said active ingredient, and to the use thereof as a thinning agent.

(57) Abrégé : La présente invention concerne l'utilisation de protéines de la famille des UCP ou de fragments polypeptidiques ou peptiques de protéines UCP, en tant qu'agent actif, seul ou en association avec au moins un autre agent actif, dans ou pour la préparation d'une composition pharmaceutique et/ou dermatologique et/ou cosmétique. L'invention est également relative à toute composition contenant ledit actif, ainsi qu'à son utilisation en tant qu'agent amincissant.



WO 2005/089706 A1